

Katedra filozofie Filozofické fakulty UP v Olomouci zve na přednášky **Jednoty filozofické**, které se konají v cyklu **Dialog přírodních a humanitních věd** každou středu od 13:15 hodin v učebně 127 na Křížkovského 12. Program: <http://sites.google.com/site/soucasnafilosofie/>.

Jak (možná) vypadá náš svět?

Mgr. Jiří Dušek, Ph.D.

Hvězdárna a planetárium Brno

6. listopad 2013

Abstrakt: Pohled do vesmíru není jenom pohledem do dálky, ale také do minulosti. Co znamená tady a teď? Co je vlastně malé a co velké? Není vesmír propojen podobně jako bájný Uroboros? Na sklonku 20. století se zdálo, že máme jasně narýsovanou základní strukturu našeho vesmíru. Několik málo objevů ale ukázalo, že jsme se - opět - mýlili. Svět kolem nás je podivuhodnější, než bychom si dokázali připustit. To, co lidé dosud studovali, představuje bezvýznamnou kulisu. Téměř vše vyplňuje něco, o čem víme jen málo. Dokonce nám chybějí slova, abychom ono něco vůbec popsali.

Literatura: Martin J. Rees, *Pouhých šest čísel: skryté síly utvářející vesmír*, Praha: Academia, 2004.